



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 518 061 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **92107922.4**

(51) Int. Cl. 5: **A61L 29/00, C08K 5/09,
A61L 33/00**

(22) Anmeldetag: **12.05.92**

(30) Priorität: **23.05.91 DE 4116812**

(71) Anmelder: **REHAU AG + Co
Rheniumhaus
W-8673 Rehau(DE)**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
16.12.92 Patentblatt 92/51

(72) Erfinder: **Der Erfinder hat auf seine Nennung
verzichtet**

(84) Benannte Vertragsstaaten:

**AT BE CH DK ES FR GB GR IT LI LU MC NL
PT SE**

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **27.01.93 Patentblatt 93/04**

(54) **Medizinische Arbeitsmittel.**

(57) Die Erfindung betrifft medizinische Arbeitsmittel wie Katheter, Schläuche, Behälter, Formteile und dergleichen aus polymeren Materialien. Diese Arbeitsmittel weisen eine besondere Ausstattung zur Erhöhung der Blutkompatibilität bei der Berührung mit Blut oder blutähnlichen Flüssigkeiten auf. Die Erfindung wird darin gesehen, daß in das Ausgangs-polymere vor der eigentlichen Formgebung eine definierte Menge von Seltenerdcarboxilaten als Zuschlagstoffe eingemischt sind.

EP 0 518 061 A3



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)																
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrift Anspruch																	
A	EP-A-0 108 023 (RHONE.POULENC) * Ansprüche 1,3,4; Beispiel 1 * ----	1	A61L29/00 C08K5/09 A61L33/00																
A	CHEMICAL ABSTRACTS, vol. 77, no. 12, 18. September 1972, Columbus, Ohio, US; abstract no. 76126f, Seite 48 ; * Zusammenfassung * & JP-A-7 140 421 (FIRST RARE GAS CHEMICALS INDUSTRY) -----	1																	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.5)																
			A61L C08K																
<table border="1"> <tr> <td>Recherchenort</td> <td>Abgeschl. datum der Recherche</td> <td>Prüfer</td> <td></td> </tr> <tr> <td>DEN HAAG</td> <td>27 NOVEMBER 1992</td> <td>PELTRE CHR.</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</td> <td colspan="2"> T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument </td> </tr> <tr> <td colspan="2"> X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur </td> <td colspan="2"></td> </tr> </table>				Recherchenort	Abgeschl. datum der Recherche	Prüfer		DEN HAAG	27 NOVEMBER 1992	PELTRE CHR.		KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			
Recherchenort	Abgeschl. datum der Recherche	Prüfer																	
DEN HAAG	27 NOVEMBER 1992	PELTRE CHR.																	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument																	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur																			